

**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
KARYA ILMIAH : PROSIDING<sup>\*)</sup>**

Judul karya ilmiah (paper)	: The application of biochar in improving the nutrition quality and production of sorghum plant
Jumlah Penulis	: 4 orang
Status Pengusul	: Penulis keempat + korespondensi
Identitas Prosiding:	
a. Nama kegiatan	: 6th International Conference on Sustainable Agriculture, Food, and Energy (SAFE)
b. Penyelenggara	: SAFE-Network.
c. Tempat dan waktu kegiatan	: Manila, The Philippines, 18-21 Oktober 2018
d. ISBN/ISSN	: e-ISSN: 1755-1315 and p-ISSN: 1755-1307
e. URL dokumen	: <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012057">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012057</a>
f. Penerbit	: IOP Publishing Ltd./ IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Vol 347
g. Terindeks di (jika ada)	: Terindex Scopus, SJR 0,18 (2019)
j. URL indeks prosiding	: <a href="https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&amp;tip=sid&amp;clean=0">https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&amp;tip=sid&amp;clean=0</a>

Kategori Publikasi Makalah : [ ☒ ] Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri ☒ pada katagori yang tepat) [ ☐ ] Prosiding Forum Ilmiah Nasional

**I. Hasil Penilaian *Peer Review***

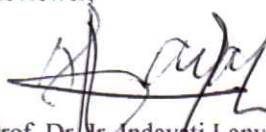
No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional [ <input checked="" type="checkbox"/> ] Maks = 30	Nasional [ <input type="checkbox"/> ]	
1	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3,0		3,00
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,0		8,40
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,0		8,40
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9,0		8,10
<b>Total (100%)</b>		30,0		27,90
<b>Nilai Pengusul = (40% x 27,90) / 3 = 3,72 (Nilai yang diusulkan reviewer)</b>				<b>3,72</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur isi jurnal disusun lengkap meliputi introduction, material and methods, results and discussion, conclusions, dan references sesuai template jurnal (skor= 3,00).
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis dan kedalaman rujukan cukup memadai (skor= 8,40)
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Pustaka yang digunakan cukup mutakhir dan metodologi terlihat ada unsur kebaharuan (skor= 8,40).
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan tergolong cukup, ISSN cetak dan online, tergolong jurnal internasional terindeks Scopus dengan SJR 0,18 (skor= 8,10).
Indikasi plagiat	Artikel tidak terindikasi plagiasi dengan similarity 12%
Kesesuaian bidang ilmu	Artikel ini sesuai dengan bidang ilmu pengusul yaitu ilmu tanah

Denpasar, 16 April 2021

Reviewer,



Prof. Dr. Ir. Indayati Lanya, M.S.  
NIP. 195409081980112002  
Unit Kerja: Universitas Udayana

**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PROSIDING\*)**

Judul karya ilmiah (paper)	: The application of biochar in improving the nutrition quality and production of sorghum plant
Jumlah Penulis	: 4 orang
Status Pengusul	: Penulis keempat + korespondensi
Identitas Prosiding:	
a. Nama kegiatan	: 6th International Conference on Sustainable Agriculture, Food, and Energy (SAFE)
b. Penyelenggara	: SAFE-Network.
c. Tempat dan waktu kegiatan	: Manila, The Philippines, 18-21 Oktober 2018
d. ISBN/ISSN	: e-ISSN: 1755-1315 and p-ISSN: 1755-1307
e. URL dokumen	: <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012057">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012057</a>
f. Penerbit	: IOP Publishing Ltd./ IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Vol 347
g. Terindeks di (jika ada)	: Terindex Scopus. SJR 0,18 (2019)
j. URL indeks prosiding	: <a href="https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&amp;tip=sid&amp;clean=0">https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&amp;tip=sid&amp;clean=0</a>

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada katagori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

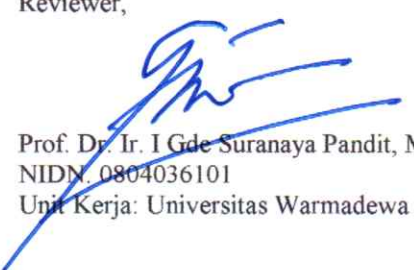
**I. Hasil Penilaian Peer Review**

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional [✓] Maks = 30	Nasional [ ]	
1	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3,0		3,00
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,0		8,40
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,0		8,40
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9,0		7,80
<b>Total (100%)</b>		30,0		27,60
<b>Nilai Pengusul = (40% x 27,60) / 3 = 3,68 (Nilai yang diusulkan reviewer)</b>				<b>3,68</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur isi artikel menggambarkan judul dan disusun lengkap dengan prinsip IMRaDC (introduction, material and methods, results and discussion, conclusions).
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sesuai bidang ilmu penulis dan ada kedalaman rujukan cukup baik dalam proses membahas
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Pustaka yang digunakan cukup mutakhir dan data/informasi dan metodologi menunjukkan ada unsur kebaruan
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Kualitas terbitan tergolong cukup baik, ber-ISSN cetak dan online, tergolong jurnal internasional terindeks Scopus
Indikasi plagiat	Secara umum belum terindikasi plagiasi
Kesesuaian bidang ilmu	Artikel sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Denpasar, 16 April 2021  
Reviewer,

  
Prof. Dr. Ir. I Gde Suranaya Pandit, M.P  
NIDN. 0804036101  
Unit Kerja: Universitas Warmadewa